

Список источников и литературы

1. Вайц Р. Запрет на ядерные испытания и позиция США. [Электронный ресурс]. URL: <http://blogs.voanews.com/russian/us-ussia/tag/%D0%B4%D0%B2%D0%B7%D1%8F%D0%B8/>
2. Обама заявил о намерении добиваться ратификации США к 2016 году ДВЗЯИ [Электронный ресурс] // РИА-новости. URL: <http://ria.ru/world/20130619/944435916.html#ixzz2YSjnc12B>

Д. В. Шведов,
аспирант ТГУ, г. Томск

Эволюция политики США в области нераспространения ядерного оружия (1945–1965)

Распространение ядерного оружия стало одной из наиболее важных проблем в области международных отношений после окончания Второй мировой войны. Обладание ядерным арсеналом в течение многих лет являлось показателем престижа государства, гарантией его политической стабильности. Отсюда проистекало и проистекает по сей день желание некоторых стран иметь на вооружении один из самых опасных видов оружия.

К концу Второй мировой войны первым и единственным в мире обладателем ядерного оружия являлись США. В связи с этим интерес вызывает политика, проводимая североамериканским государством в отношении других стран по вопросу развития их собственных программ создания аналогичного оружия. В данном исследовании предлагается рассмотреть эволюцию политики США в отношении распространения ядерного оружия в период с 1945 по 1965 гг. В указанный период происходило формирование подхода к проблеме и его трансформация под влиянием факторов международной и американской внутривнутриполитической жизни. Находившиеся в течение указанного периода у власти представители как республиканской, так и демократической партий внесли существенный вклад в формирование подхода.

Хронологические рамки исследования ограничены с одной стороны созданием в 1945 г. Комиссии ООН по атомной энергии, а с другой, оформлением американской политики в области ядерного нераспространения, которое произошло в середине 1960-х гг.

Строго говоря, первые попытки формирования подхода к вопросу о распространении ядерного оружия США предприняли еще до его создания. Так, в заключенном в августе 1943 г. Квебекском соглашении британский премьер-министр У. Черчилль согласился, что решение в отношении дальнейшего использования атомной энергии в послевоенный период будет принимать президент США [4]. Положения документа вводили запрет на передачу технологий другим странам при отсутствии обоюдного согласия Великобритании и США [4]. Очевидно, что этот запрет был направлен, в первую очередь, против СССР, но в условиях американо-британского лидерства в разработке технологии он закладывал основу для всеобщего режима нераспространения.

После окончания Второй мировой войны, в декабре 1945 г. в Москве состоялась конференция министров иностранных дел по результатам которой была создана Комиссия ООН по атомной энергии. Задачей нового органа было подготовить план по уничтожению ядерного оружия и развитию использования атомной энергии в мирных целях [6]. Работа этого органа не увенчалась успехом из-за взаимоисключающих подходов к проблеме со стороны США и СССР. Для Советского государства, не обладавшего на тот момент ядерным оружием, логичным было добиваться уничтожения ядерного арсенала США или же препятствовать решению, которое могло бы закрепить за заокеанским соседом военное превосходство. Подход США, напротив, был направлен на ограничение свободы действий любого другого государства в отношении действий, связанных с расщепляющимися материалами.

В США в январе 1946 г. была создана комиссия под руководством заместителя госсекретаря США Дина Ачесона и главы Администрации долины Теннесси Дэвида Лилиенталя, которой и было поручено подготовить американское предложение в Комиссию ООН по атомной энергии. В отчете, подготовленном комиссией и получившем название доклада Ачесона-Лилиенталя, были представлены основные идеи, которые могли быть положены в международную инициативу

по контролю над ядерными материалами и сокращению ядерных вооружений. В частности, предлагалось создать международное Агентство по атомным разработкам, которое бы осуществляло функцию контроля за добычей и использованием расщепляющихся материалов, объектов, на которых возможно изготовление ядерных вооружений. Кроме того, Агентство должно было выдавать лицензии на исследования по мирному использованию атомной энергии заинтересованным странам [2].

Бернард Барух, официальный представитель США в Комиссии ООН по атомной энергии, дополнил предложения доклада Ачесона-Лилиенталя пунктами о проведении инспекций, введении санкций в отношении нарушителей, а также об отмене права вето при голосовании о мерах в отношении нарушителя [5]. Именно эти пункты и стали камнем преткновения, в результате план Баруха был отвергнут.

Наряду с предложением о создании международного органа по контролю над расщепляющимися материалами и ядерными технологиями США предприняли и одностороннюю попытку по сдерживанию распространения ядерного оружия. В 1946 г. в Конгрессе был принят Закон об атомной энергии, также известный как Закон Макмагона. Согласно документу, вводился запрет на передачу ядерных технологий другим государствам (включая союзников) до тех пор пока не будет принято действенных средств международных гарантий [3]. В определенном смысле документ развил идею ядерной секретности, которая существовала со времени подписания Квебекского соглашения.

Однако политика ядерной секретности вскоре показала свою неэффективность. В 1949 г. СССР провел испытания своей первой атомной бомбы — значительно раньше, чем предполагали в Вашингтоне. Великобритания без поддержки западного партнера создала и провела тестирование своего устройства в 1952 г. Американская ядерная монополия перестала существовать, а следовательно требовалось пересмотреть подход к проблеме. Если с атлантическим соседом у США имелись договорные обязательства, препятствующие передаче ядерных разработок, то с СССР в условиях «холодной войны» договориться о подобном поведении представлялось маловероятным. К тому же сама возможность трансфера советской технологии

в другие страны вызывала в США обеспокоенность и, более того, опасение расширения советского влияния.

Ответом на вызов стала инициатива, вошедшая в историю под названием «Атомы для мира». Основа для нее была подготовлена группой экспертов во главе с Р. Оппенгеймером, занимавшейся разработкой предложений по позиции США в Комитете ООН по разоружению. В перспективе эксперты ожидали усиления гонки вооружений за счет снижения стоимости ядерного оружия и говорили о необходимости принятия мер по ее предотвращению или, по меньшей мере, ослаблению [1, 118]. Развитие атомной энергетики как средства, создающего основу для экономического развития и процветания всего человечества, должно было снизить гонку вооружений, в том числе за счет переключения ядерных материалов и исследователей на задачи мирного назначения. В результате появилась программа «Атомы для мира». Но эта программа должна была решить не только внешнеполитические проблемы, но и способствовать дальнейшему развитию военной ядерной программы США [1, 162–164].

В 1955 г. Турция стала первым участником программы «Атомы для мира». По условиям соглашения о сотрудничестве как в случае с Турцией, так и с другими государствами, США брали на себя обязательство поставить исследовательский реактор при согласии другой стороны на регулярные инспекции для контроля за его использованием по назначению.

Важной составляющей «Атомов для мира» было создание Международного агентства по атомной энергии. На этот орган возлагались надежды по контролю за мирным применением расщепляющихся материалов, что должно было стать определенным барьером для появления новых ядерных государств. Однако создание МАГАТЭ возымело лишь частичное влияние на сдерживание распространения ядерного оружия. Агентство не было наделено функцией контроля за всеми расщепляющимися материалами и не обладало полномочиями для ограничения суверенного права государств на развитие военной ядерной программы.

В 1950-х в США активно обсуждался и другой способ предотвращения ядерной гонки через размещение в странах НАТО американских ядерных боеголовок. Бытовала точка зрения, что, с одной стороны, в таком случае члены Североатлантического альянса будут

надежно защищены от ядерной угрозы, а с другой, что имея доступ к этому виду оружия у государств пропадет интерес финансировать исследования по созданию этого вида вооружений.

Дискуссия по вопросам размещения ядерных вооружений в Европе не увенчалась успехом. Более того, в 1958 г. Ирландия выступила с назревшим к тому времени предложением о заключении международного соглашения о предотвращении распространения ядерного оружия. Предложение изначально содержало пункт о недопустимости передачи в любом виде ядерного оружия или технологии его производства другим государствам.

Занявший президентское кресло в 1961 г. Дж. Кеннеди был глубоко убежден в необходимости предотвращения дальнейшего распространения ядерного оружия. В 1963 г. было подписано первое соглашение, действие которого было направлено на ограничение ядерной гонки — Договор о запрете ядерных испытаний в трех средах. В период его президентства вопрос о появлении новых ядерных государств стал восприниматься чрезвычайно остро и требовал эффективного решения. Однако за непродолжительный срок президентства это решение найдено не было. А занявший после него пост Л. Джонсон поначалу был больше озабочен внутривосточными проблемами. Тем не менее в 1964 г. был создан Комитет по изучению проблемы распространения ядерного оружия. В январе 1965 г. Комитет представил результаты работы президенту, которые оказали определенное влияние на дальнейшие действия США в сфере нераспространения. Однако нужно отметить, что результаты работы Комитета не были в полной мере использованы в американской оборонной и внешней политиках. Тем не менее, они представляют существенный интерес для исследователя, поскольку указывают на фактическое отношение к проблеме, сложившееся к середине 1960-х гг., когда активно велась дискуссия о мерах по ограничению ядерной гонки и втягивания в нее новых государств.

Список источников и литературы

1. Ахтамзян И. А. Ядерное нераспространение: Уч. пос. Том I. М. : ПИР-Центр, 2002.
2. A Report on the International Control of Atomic Energy: Prepared for the Secretary of State's Committee on Atomic Energy. Washington: Department of State, 1946.

3. Atomic Energy Act of 1946 (Public Law 885, 79th Congress). Vol 1 // Legislative History of the Atomic Energy Act of 1946 (Public Law 885, 79th Congress) / Ed. by Commission U.S.A.E. Washington. 1965. P. 1–22.
4. Quebec Agreement (August 19, 1943) [Электронный ресурс] // Atomicarchive.org. URL: <http://www.atomicarchive.com/Docs/ManhattanProject/Quebec.shtml> (дата обращения 11.05.2013).
5. The Baruch Plan (Presented to the United Nations Atomic Energy Commission, June 14, 1946) [Электронный ресурс] // Atomicarchive.com. URL: <http://www.atomicarchive.com/Docs/Deterrence/BaruchPlan.shtml> (дата обращения 27.04.2013).
6. United States Department of State. The Acheson-Lilienthal & Baruch Plans // Office of the Historian. URL: <http://history.state.gov/milestones/1945-1952/BaruchPlans> (дата обращения 27.04.2013).

С. С. Лазарев, магистрант УрФУ;
В. Д. Камынин, профессор УрФУ, г. Екатеринбург

Процесс уничтожения ядерного оружия как угроза экологической безопасности

Политика разоружения и ликвидации ядерных боезарядов, начавшись в 1994 г. вступлением в силу российско-американского договора СНВ-1, привела к образованию в России значительных запасов оружейного плутония. Вопрос о том, каким именно способом предполагается утилизировать этот плутоний, представляет огромную важность не только с политической или экономической, но и с экологической точки зрения ввиду наличия угрозы окружающей среде в долгосрочной и краткосрочной перспективах.

В соответствии с российско-американскими договорами о ядерном разоружении избыточный плутоний должен быть переведен в неоружейную форму в срок до 2030 г. [5]. В России утилизации подлежит 140 тонн военного плутония. В настоящее время только в Челябинской области на Производственном объединении «Маяк»